



DLP 12-1-88003417

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION MIDI-PYRENEES

ÉDITION GRANDES CULTURES

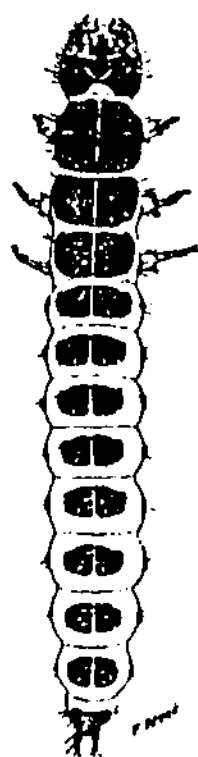
Ministère de l'Agriculture
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Rue Saint-Jean • BP 19 • 31131 BALMA CEDEX
Tél. 61. 24. 06. 51

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel ~~XXX~~ 130 F.
REGISSEUR DE RECETTES: D.R.A.F. "MIDI-PYRENEES"
CCP : 8618-62 Y Toulouse

I.S.S.N. : 0752-2053

BULLETIN N° 1 DU 8 JANVIER 1988

CEREALES



Larve de Zabre

Au terme de son développement, elle atteint 30 à 35 mm. La tête est noire. Elle possède 3 paires de pattes. La partie dorsale de l'abdomen présente de grosses plaques noires.

SituationDEGATS DE ZABRE

Depuis quelques automnes (courant novembre et décembre), des disparitions de jeunes pieds de céréales sont observées. Des prélèvements nous ont permis de constater des dégâts très caractéristiques de larves de **Zabre**.

Le Zabre : Biologie - Dégâts

Le Zabre est un coléoptère à cycle annuel, de couleur brun noir, d'une longueur d'environ 15 mm, ressemblant à un carabe. Il vole vers le mois de juin dans les parcelles de céréales. Les adultes s'alimentent soit des fleurs, soit des jeunes grains de blé, mais leur présence dans les cultures passe généralement inaperçue.

Les femelles déposent leurs oeufs en juillet-août dans une galerie aboutissant parfois sous une pierre ou sous une motte, de préférence sous des endroits pailleux. Au bout de quelques semaines, les jeunes larves naissent et se dispersent dans le sol en creusant des galeries, sortes de terrier s'ouvrant à l'extérieur par un trou régulier. Elles n'en sortent que la nuit pour se nourrir de feuilles des jeunes céréales (blé ou orge) qu'elles mâchonnent au point de n'en laisser que les nervures.

Ces dégâts sont observés à partir du mois de novembre et peuvent se manifester sans interruption durant tout l'hiver en cas de temps doux. Ils se produisent par taches s'étendant à partir des lieux de ponte. Les parcelles les plus exposées sont celles à précédent paille.

Préconisation

Durant les deux automnes précédents, quelques dégâts ont été observés en divers lieux de la Haute-Garonne, secteurs de CORNEBARIEU, ST-JORY, au Nord et Nord-Ouest de TOULOUSE, dans le Volvestre notamment.

Depuis décembre 1987, de nouveaux foyers ont été soit observés, soit signalés dans les deux départements de la Haute-Garonne (Lauragais, Nord-Toulousain, Volvestre) et du Tarn (région de ST-PAUL-CAP-DE-JOUX).

Dans les parcelles où la présence de larves et des dégâts sont simultanément constatés, intervenir rapidement avec une spécialité à base de lindane. Traiter en fin de journée.

40/ 43419

(1988/89)

1988: v°1-20 P1